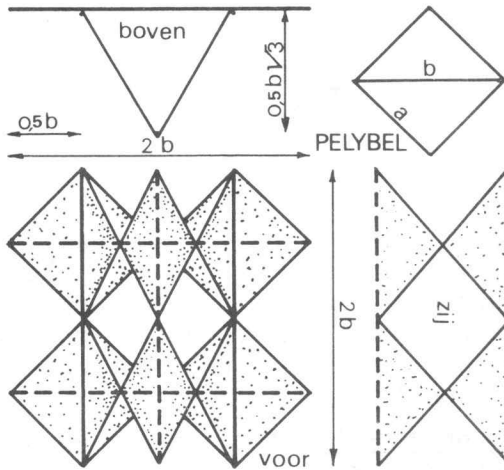


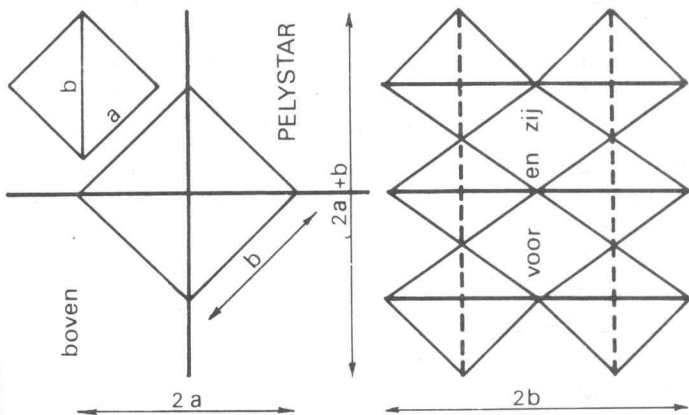
3. Pelybel, uit 8 vierkanten, drie staanders en twee liggers.

pelybel



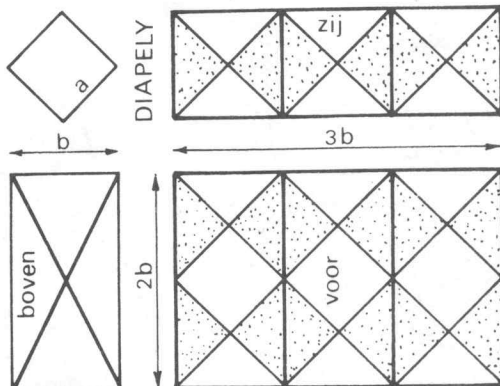
4. Pelystar, uit 12 vierkanten, met vier staanders en twee paar lange kruisstokken. Vliegt waarschijnlijk zonder toom.

pelystar



5. Diapely, een diagonale blokkendoos (Jan Pieter Kuil). Uit 18 vierkanten, vier staanders en vier paar kruisliggers, die met verbonden kruispunten vrij dun mogen zijn.

diapely



haspel met verwisselbare kern

Het principe van deze haspel berust op de mogelijkheid, de kern te kunnen wisselen, waarmee per vlieger en situatie de lijndikte kan worden gekozen. De gebruikte kogellager komt uit een stofzuigermotor, de zwengel van een snijbonenmolen.

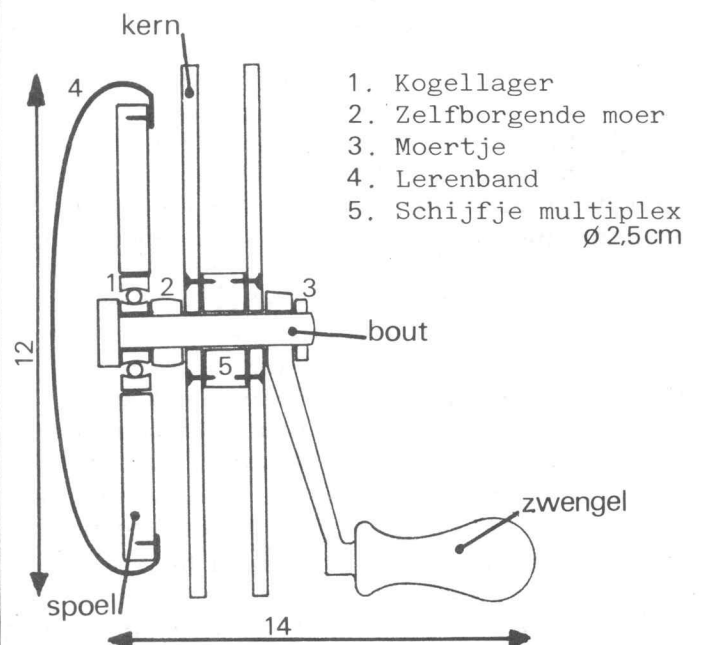
De spoel

Zaag uit 8 mm multiplex een schijf met een doorsnede van ± 12 cm. Zaag vervolgens in in het midden een rond gat dat net iets kleiner is dan de kogellager. Sla dan de kogellager in het gat zodat hij klemmend past (sla niet te hard want dan vervormt de kogellager). Steek door het gat van de kogellager een bout waarop het zwengeltje past. Draai de bout aan de andere zijde vast met een zelfborgende moer. Na het verven de lerenband bevestigen.

De kern.

Zaag twee schijven triplex ook van 12 cm doorsnede. Spijker of schroef de schijven op een schijfje multiplex van $\pm 2,5$ cm doorsnede. Boor door dit alles een gat waar de bout doorheen kan. Schuif de kern op de bout en draai dan het zwengeltje op de bout. Daarop komt het moertje tegen het losdraaien. Voor een andere kern, zwengeltje los en andere kern er op!

Merijn van Duijnhoven, Rheden.



1. Kogellager
2. Zelfborgende moer
3. Moertje
4. Lerenband
5. Schijfje multiplex $\varnothing 2,5$ cm